

INTERNATIONALER RECHERCHENBERICHT

Internationales Aktenzeichen

PCT/EP2004/004632

A. KLASSEFIZIERUNG DES ANMELDUNGSGEGENSTANDES
IPK 7 A61K7/13

Nach der Internationalen Patentklassifikation (IPK) oder nach der nationalen Klassifikation und der IPK

B. RECHERCHIERTE GEBIETE

Recherchierte Mindestprässtoff (Klassifikationssystem und Klassifikationssymbole)
IPK 7 A61K

Recherchierte aber nicht zum Mindestprässtoff gehörende Veröffentlichungen, soweit diese unter die recherchierten Gebiete fallen

Während der internationalen Recherche konsultierte elektronische Datenbank (Name der Datenbank und evtl. verwendete Suchbegriffe)

EPO-Internal, WPI Data, PAJ, CHEM ABS Data

C. ALS WESENTLICH ANGESEHENE UNTERLAGEN

Kategorie*	Bezeichnung der Veröffentlichung, soweit erforderlich unter Angabe der in Betracht kommenden Teile	Betr. Anspruch Nr.
X	EP 0 630 643 A (GOLDWELL AG) 28. Dezember 1994 (1994-12-28) Seite 3, Zeile 40 – Zeile 47; Anspruch 1; Beispiel 5 -----	1,3,4,7, 9-12
Y	DE 42 33 874 A (SCHWARZKOPF GMBH HANS) 14. April 1994 (1994-04-14) Seite 3, Zeile 33 – Zeile 43 -----	1-12
Y	EP 0 689 867 A (OREAL) 3. Januar 1996 (1996-01-03) Seite 2, Spalte 6, Absatz 2; Ansprüche 5,7; Beispiele 1,2 ----- -/-	1-12

Weitere Veröffentlichungen sind der Fortsetzung von Feld C zu entnehmen

Siehe Anhang Patentfamilie

- * Besondere Kategorien von angegebenen Veröffentlichungen :
- *A* Veröffentlichung, die den allgemeinen Stand der Technik definiert, aber nicht als besonders bedeutsam anzusehen ist
- *E* älteres Dokument, das jedoch erst am oder nach dem internationalen Anmeldedatum veröffentlicht worden ist
- *L* Veröffentlichung, die geeignet ist, einen Prioritätsanspruch zweifelhaft erscheinen zu lassen, oder durch die das Veröffentlichungsdatum einer anderen im Recherchenbericht genannten Veröffentlichung belegt werden soll oder die aus einem anderen besonderen Grund angegeben ist (wie ausgeführt)
- *O* Veröffentlichung, die sich auf eine mündliche Offenbarung, eine Benutzung, eine Ausstellung oder andere Maßnahmen bezieht
- *P* Veröffentlichung, die vor dem internationalen Anmeldedatum, aber nach dem beanspruchten Prioritätsdatum veröffentlicht worden ist
- *T* Spätere Veröffentlichung, die nach dem internationalen Anmeldedatum oder dem Prioritätsdatum veröffentlicht worden ist und mit der Anmeldung nicht kollidiert, sondern nur zum Verständnis des der Erfindung zugrundeliegenden Prinzips oder der ihr zugrundeliegenden Theorie angegeben ist
- *X* Veröffentlichung von besonderer Bedeutung; die beanspruchte Erfindung kann allein aufgrund dieser Veröffentlichung nicht als neu oder auf erforderlicher Tätigkeit beruhend betrachtet werden
- *Y* Veröffentlichung von besonderer Bedeutung; die beanspruchte Erfindung kann nicht als auf erforderlicher Tätigkeit beruhend betrachtet werden, wenn die Veröffentlichung mit einer oder mehreren anderen Veröffentlichungen dieser Kategorie in Verbindung gebracht wird und diese Verbindung für einen Fachmann naheliegend ist
- *&* Veröffentlichung, die Mitglied derselben Patentfamilie ist

Datum des Abschlusses der internationalen Recherche	Absendedatum des internationalen Recherchenberichts
25. August 2004	14/09/2004
Name und Postanschrift der Internationalen Recherchenbehörde Europäisches Patentamt, P.B. 5818 Patentlaan 2 NL – 2280 HV Rijswijk Tel. (+31-70) 340-2040, Tx. 31 651 epo nl, Fax: (+31-70) 340-3016	Bevollmächtigter Bediensteter Minas, S

INTERNATIONALER RECHERCHENBERICHT

Internationales Aktenzeichen
PCT/EP2004/004632

C.(Fortsetzung) ALS WESENTLICH ANGESEHENE UNTERLAGEN

Kategorie*	Bezeichnung der Veröffentlichung, soweit erforderlich unter Angabe der in Betracht kommenden Teile	Betr. Anspruch Nr.
Y	MÄGDEFESSEL-HERMANN, K.: "Frischer Wind im Produkt-Design (Wirbelschicht-Coating, Techniktrend)" CHEMIE PRODUKTION, 'Online! Nr. 9, 2002, XP002293838 HOME > PRESSE > PRESSESPIEGEL (FA. GLATT) Gefunden im Internet: URL: http://www.glatt.de/d/11_presse/11_03_11.htm 'gefunden am 2004-08-25! das ganze Dokument -----	1-12
X	WO 99/42087 A (EGYT GYOGYSZERVEGYYESZETI GYAR ; LADY BLANKA (HU); PATAKI KAROLY (HU);) 26. August 1999 (1999-08-26) Anspruch 12; Beispiele 2-4 -----	2-5,7
X	EP 0 525 389 A (MERZ & CO GMBH & CO) 3. Februar 1993 (1993-02-03) Ansprüche 1-4; Beispiel 3 -----	2-7
X	EP 0 322 461 A (NIPPON KAYAKU KK) 5. Juli 1989 (1989-07-05) das ganze Dokument -----	1,3-7, 10,11
A	DATABASE WPI Section Ch, Week 197342 Derwent Publications Ltd., London, GB; Class D21, AN 1973-62612U XP002293756 & JP 48 049935 A (HO-E-CO LTD) 14. Juli 1973 (1973-07-14) Zusammenfassung -----	1-12
A	DE 39 10 275 C (BAYER AG) 18. Oktober 1990 (1990-10-18) das ganze Dokument -----	1-12
A	GB 576 100 A (ICI LTD; CECIL EDWIN HENRY BAWN; ERNEST GORDON COCKBAIN) 19. März 1946 (1946-03-19) das ganze Dokument -----	1-12
A	GB 1 086 150 A (SMITH KLINE FRENCH LAB) 4. Oktober 1967 (1967-10-04) Seite 1, linke Spalte, Absatz 2 - rechte Spalte, Absatz 1; Ansprüche; Beispiele -----	1-12

INTERNATIONALER RECHERCHENBERICHT

- Angaben zu Veröffentlichungen, die zur selben Patentfamilie gehören

Internationales Aktenzeichen

PCT/EP2004/004632

Im Recherchenbericht angeführtes Patentdokument		Datum der Veröffentlichung		Mitglied(er) der Patentfamilie	Datum der Veröffentlichung
EP 0630643	A	28-12-1994	AT DE DK EP ES US	125692 T 59400008 D1 630643 T3 0630643 A1 2078129 T3 6302920 B1	15-08-1995 07-09-1995 04-12-1995 28-12-1994 01-12-1995 16-10-2001
DE 4233874	A	14-04-1994	DE	4233874 A1	14-04-1994
EP 0689867	A	03-01-1996	FR AT CA DE DE EP ES JP US	2720645 A1 173180 T 2150446 A1 69505896 D1 69505896 T2 0689867 A1 2123927 T3 8080429 A 5611973 A	08-12-1995 15-11-1998 04-12-1995 17-12-1998 01-04-1999 03-01-1996 16-01-1999 26-03-1996 18-03-1997
WO 9942087	A	26-08-1999	HU AU WO PL SK	9800369 A1 2540499 A 9942087 A2 343268 A1 11882000 A3	28-08-2000 06-09-1999 26-08-1999 13-08-2001 18-01-2001
EP 0525389	A	03-02-1993	DE AT CA DE DK EP ES GR JP JP US	4122217 A1 138264 T 2072933 A1 59206345 D1 525389 T3 0525389 A2 2087349 T3 3020008 T3 3350559 B2 5200099 A 5288501 A	14-01-1993 15-06-1996 05-01-1993 27-06-1996 17-06-1996 03-02-1993 16-07-1996 31-08-1996 25-11-2002 10-08-1993 22-02-1994
EP 0322461	A	05-07-1989	JP EP WO US	1009272 A 0322461 A1 8900183 A1 5017195 A	12-01-1989 05-07-1989 12-01-1989 21-05-1991
JP 48049935	A	14-07-1973	KEINE		
DE 3910275	C	18-10-1990	DE CH FR GB	3910275 C1 678729 A5 2645164 A1 2230533 A ,B	18-10-1990 31-10-1991 05-10-1990 24-10-1990
GB 576100	A	19-03-1946	KEINE		
GB 1086150	A	04-10-1967	US BE DE	3390049 A 673869 A 1492156 A1	25-06-1968 16-06-1966 18-12-1969

INTERNATIONAL SEARCH REPORT

International Application No.

I. CLASSIFICATION OF SUBJECT MATTER (if more than one classification symbol applies, indicate all)⁶

According to International Patent Classification (IPC) or to both National Classification and IPC

II. FIELDS SEARCHED

Minimum Documentation Searched⁷

Classification system	Classification Symbols

Documentation Searched other than Minimum Documentation
to the Extent that such Documents are included in the Fields Searched⁸

III. DOCUMENTS CONSIDERED TO BE RELEVANT⁹

Category*	Citation of Document, ¹¹ indicate relevant passages where appropriate ¹²	Relevant to Claim No. ¹³

* Special categories of cited documents:¹⁰

"A" document defining the general state of the art which is not considered to be of particular relevance

"E" earlier document but published on or after the international filing date

"L" document which may cast doubt on priority claim(s) or which is cited to establish the publication date of another citation or other special reason (as specified)

"O" document referring to an oral disclosure, use, exhibition or other means

"P" document published prior to the international filing date but later than the priority date claimed

"T" later document published after the international filing date or priority date and not in conflict with the application but cited to clarify the principle or theory underlying the invention

"X" document of particular relevance; the claimed invention cannot be considered novel or cannot be considered to involve an inventive step

"Y" document of particular relevance; the claimed invention cannot be considered to involve an inventive step when the document is combined with one or more other such documents, such combination being obvious to a person skilled in the art

"&" document member of same patent family

IV. CERTIFICATION

Date of the Actual Completion of the International Search	Date of Mailing of this International Search Report
International Search Authority	Signature of Authorized Officer

**ANNEX TO THE INTERNATIONAL SEARCH REPORT
OF INTERNATIONAL PATENT APPLICATION NO.**

This annex lists the patent family members relating to the patent documents cited in the above-mentioned international search report.
The members are as contained in the European Patent Office EDP file on
The European Patent Office is in no way liable for these particulars which are merely given for the purpose of information

Patent document cited in search report	Publication date	Patent family member(s)	Publication date

For more details about this annex: see Official Journal of the European Patent Office, No. 12/82